



SHOGUN

Inverter

[Сёгун Инвёртор]



A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-25°C



Кабуто (символ серии SHOGUN Inverter) — это шлем японских воинов, который благодаря уникальной форме и отделке отражает индивидуальный стиль своего обладателя.

Кондиционеры серии SHOGUN Inverter в уникальном дизайне позволят создать идеальный микроклимат и станут эффектным дополнением интерьера.

Помимо стильного дизайна кондиционеры серии SHOGUN Inverter обладают рядом технических преимуществ. В них предусмотрена УФ-обработка для обеззараживания воздуха. Данная функция помогает избавиться от 99,9 % бактерий и вирусов. Функции SMART Air и SMART Feel помогут в создании здорового и комфортного микроклимата по всем параметрам: чистота воздуха, его обновление, состав и температура.

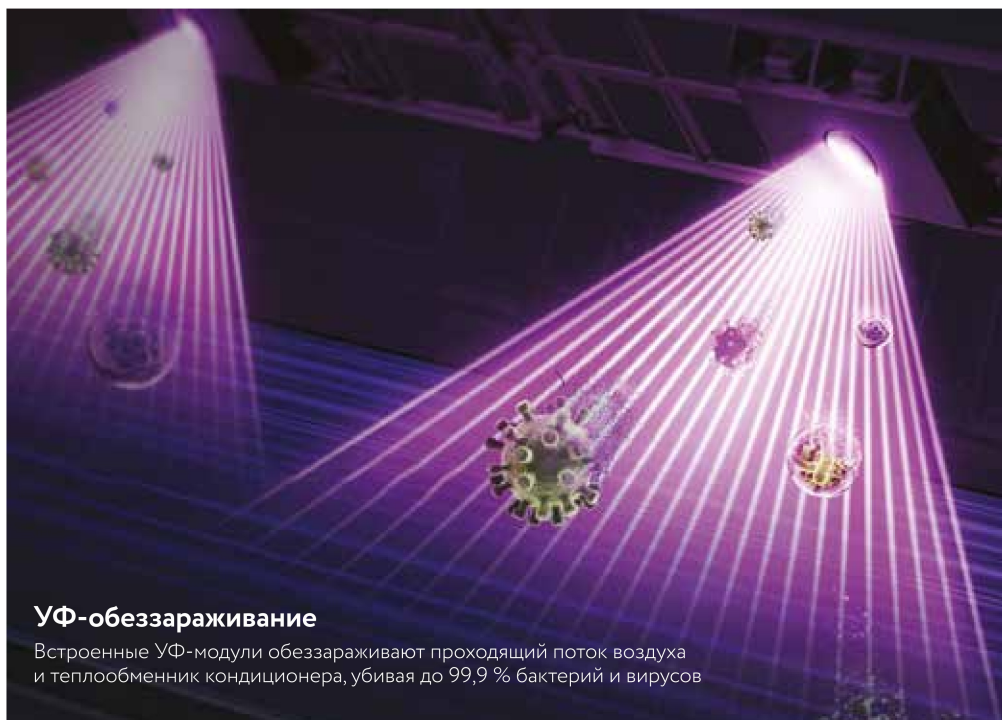
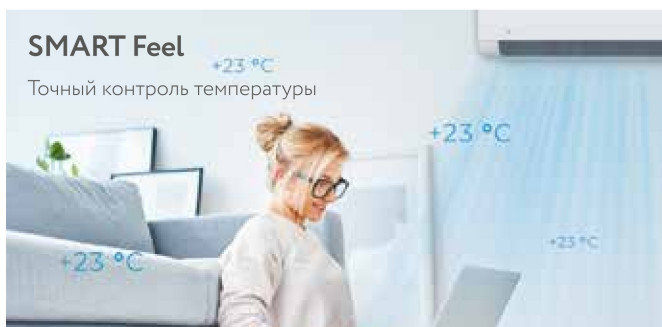
SMART Air

Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Feel

Точный контроль температуры



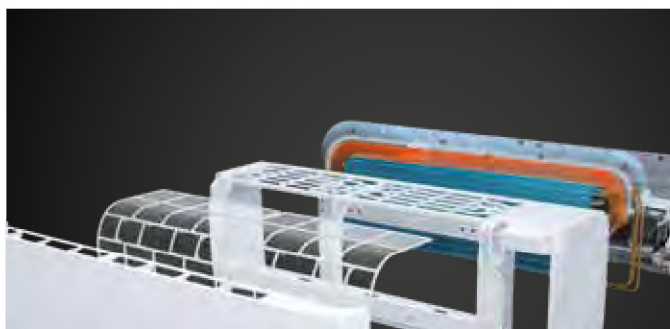
УФ-обеззараживание

Встроенные УФ-модули обеззараживают проходящий поток воздуха и теплообменник кондиционера, убивая до 99,9 % бактерий и вирусов

Энергоэффективность EU A++

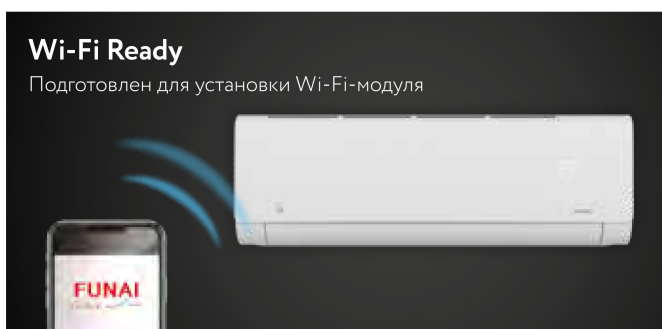


Подогрев поддона наружного блока

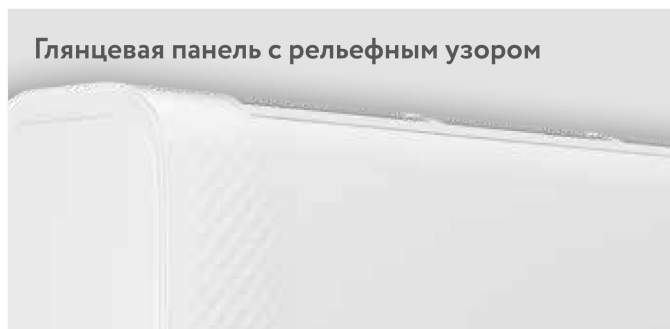


Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



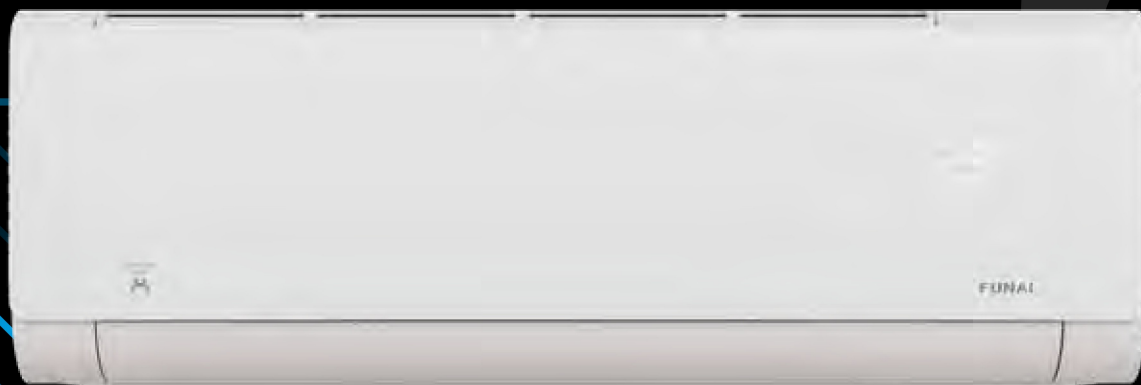
Глянцевая панель с рельефным узором



SHOGUN

Inverter

[Сёгун Инвёртор]

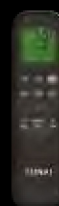


A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-25°C



Ультрафиолетовый
модуль для
обеззараживания
воздуха



Работа на нагрев
до -25 °C



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
DC Inverter



Хладагент R32



Режим
SMART Sleep



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Нагреватель
дренажного поддона
наружного блока



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока

* Опция — модуль Wi-Fi AEX-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-I-SG25HP. D02	RAC-I-SG30HP. D02	RAC-I-SG35HP. D02	RAC-I-SG55HP. D02	RAC-I-SG75HP. D02
 Холодопроизводительность, Вт	2400	2900	3600	5500	7400
Производительность (min-max), Вт	650 – 4000	650 – 4000	650 – 4100	1300 – 5900	1800 – 7700
Потребляемая мощность, Вт	617 (130-1200)	746 (130-1200)	916 (130-1550)	1490 (290-1950)	1800 (230-2300)
Кэф. энергоэффективности (EER)	3,89	3,89	4,02	3,69	4,11
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
Кэф. сезонной энергоэффективн. (SEER)	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50
Класс сезонной энергоэффективн. (SEER)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++

 Теплопроизводительность, Вт	2700	3400	4200	5700	7700
Производительность (min-max), Вт	930 – 4200	930 – 4200	930 – 4300	1300 – 6100	1800 – 7900
Потребляемая мощность, Вт	628 (230-1200)	791 (230-1200)	1111 (230-1300)	1354 (250-1800)	1847 (230-2530)
Кэф. энергоэффективности (COP)	4,30	4,30	3,78	4,21	4,17
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A
Кэф. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60
Класс сезонной энергоэф-ти (SCOP)	A++	A++	A++	A++	A++

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C

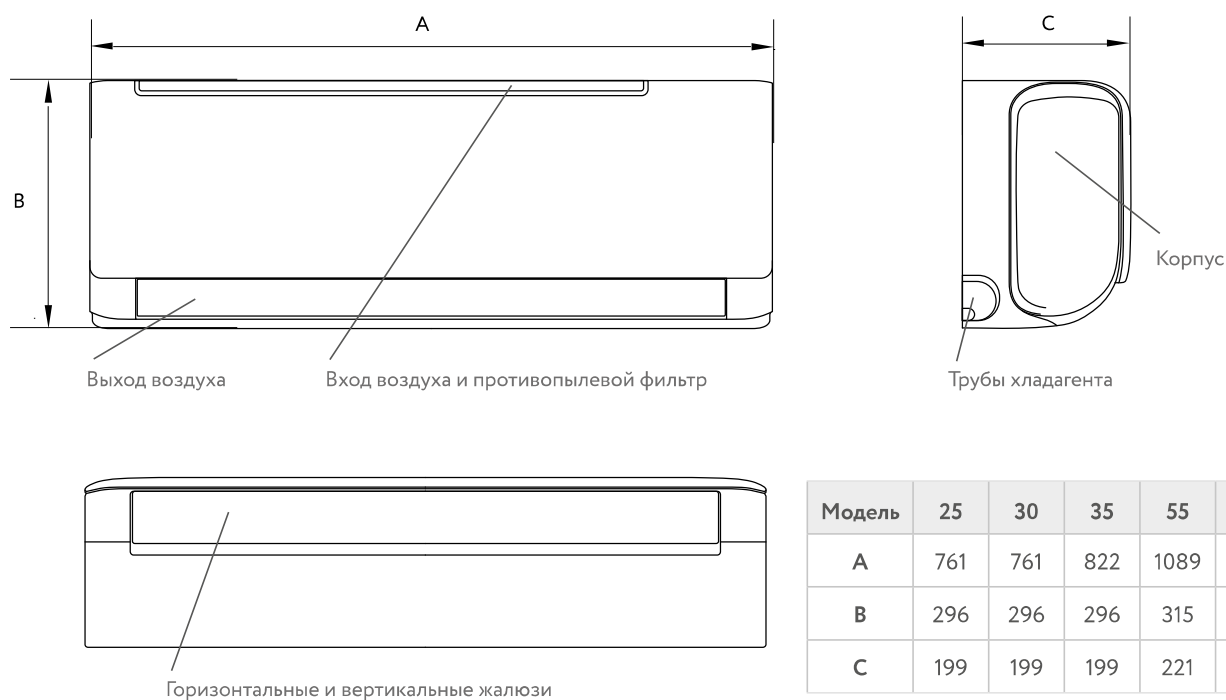
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	300/430/480/ 520/600	300/430/480/ 520/600	330/500/550/ 580/650	500/650/800/ 900/1000	650/870/1010/ 1200/1300
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39	23/27/32/37/42
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50	51	51	54

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	2,92 (0,56-4,09)	3,52 (0,56-4,09)	4,15 (0,56-7,00)	6,67 (2,20-8,80)	8,40 (1,00-10,00)
Рабочий ток (нагрев), А	2,98 (1,00-5,73)	3,75 (1,00-5,73)	5,03 (1,00-6,00)	6,21 (2,00-8,00)	10,26 (1,00-11,00)
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,60	1,60	1,50	2,40	3,20
Максимальный потребляемый ток, А	9,0	9,0	9,5	12,0	16,0
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

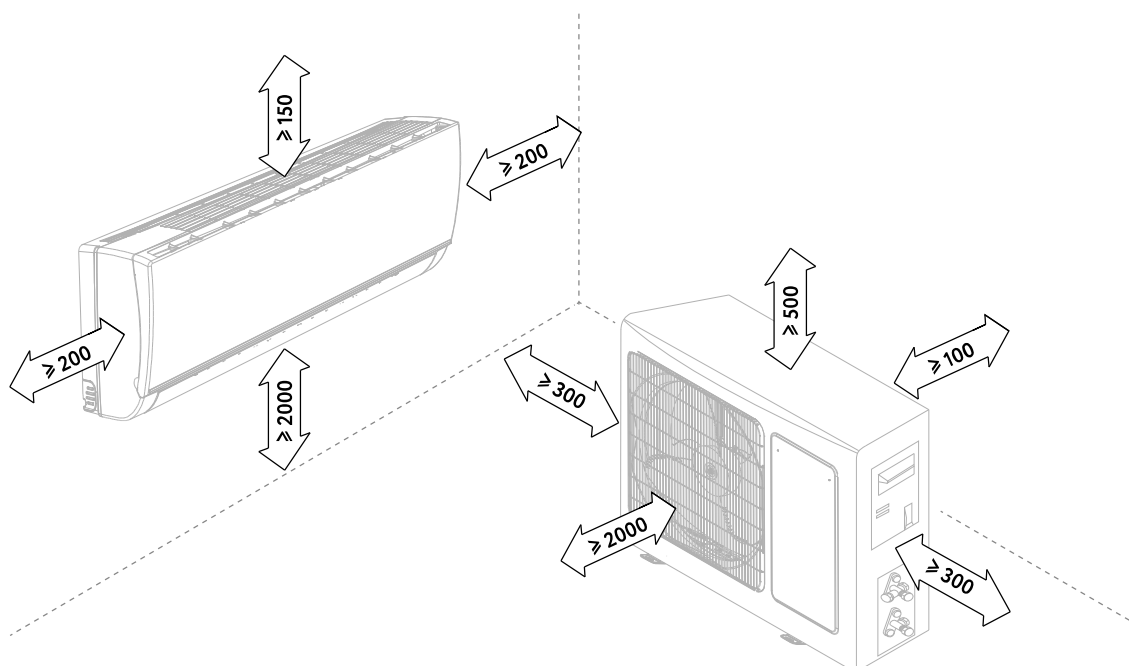
Бренд компрессора	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	SANYO	TOSHIBA GMCC
Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R32/0,55	R32/0,55	R32/0,60	R32/1,03	R32/1,20
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Макс. длина фреонпровода, м	20	20	20	20	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	15
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	761×296×199	761×296×199	822×295×198	1089×328×227	1089×328×227
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	825×277×367	825×277×367	885×277×367	1155×312×397	1155×312×397
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	705×530×280	705×530×280	705×530×280	785×555×300	900×700×350
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	825×595×345	825×595×345	825×595×345	903×615×382	1015×762×425
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,5/10,0	7,5/10,0	8,0/11,0	13,5/16,0	13,0/16,0
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	23,5/26,0	23,5/26,0	24,5/27,0	28,5/31,0	41,0/44,0

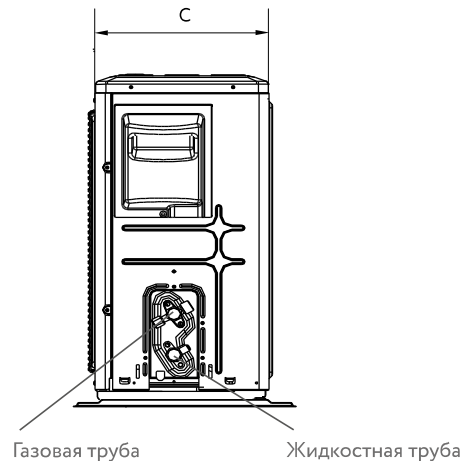
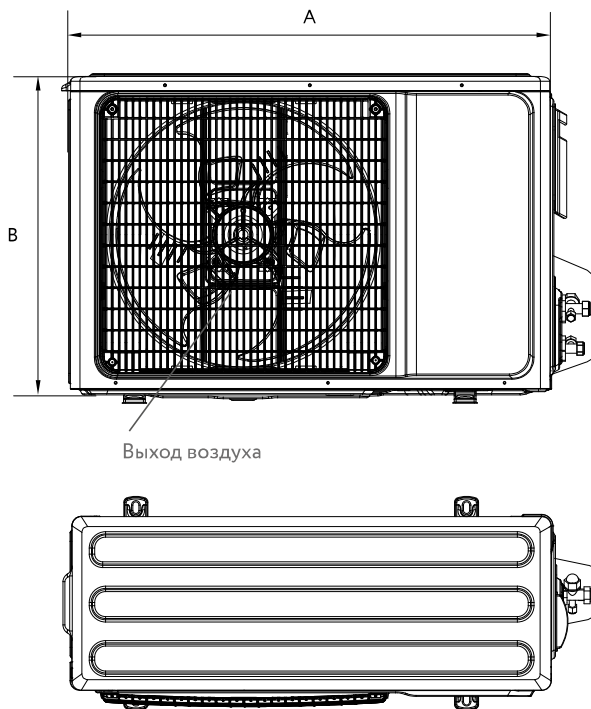
Внутренние блоки RAC-I-SG25HP.D02/S, RAC-I-SG30HP.D02/S,
RAC-I-SG35HP.D02/S, RAC-I-SG55HP.D02/S, RAC-I-SG75HP.D02/S



Минимальные расстояния до препятствий



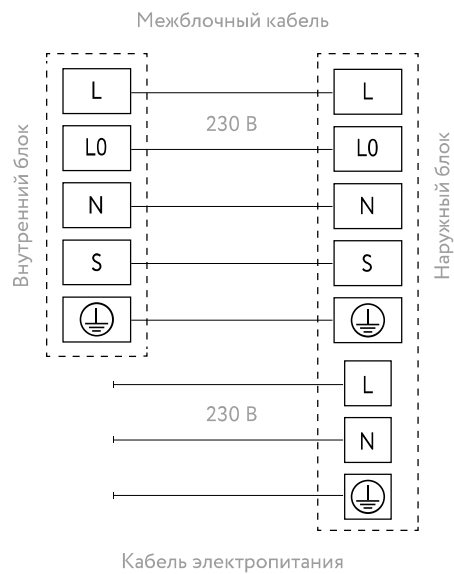
Наружные блоки RAC-I-SG25HP.D02/U, RAC-I-SG30HP.D02/U,
RAC-I-SG35HP.D02/U, RAC-I-SG55HP.D02/U, RAC-I-SG75HP.D02/U



Модель	25	30	35	55	75
A	705	705	705	785	900
B	530	530	530	555	700
C	280	280	280	300	350

Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25/30/35	55/75
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×2,5



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических